

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70802/ILS	Beward STP-811HPS
Код ДИАС	37938	43329
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	53 799 руб.	21 200 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	1,1	0,5
Рабочая температура, С°	-40...+80	-30...+65
Размеры (ШхВхГ) (мм)	50x130x162	159x44x110
Питание	DC 12-57 В	DC 48-57 В
Буфер пакетов, Мб	4,1	1
Количество SFP портов	2	—
QoS	CoS ToS 802.1p WRR/SP/WFQ	—
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	8
Индикаторы	PWR – питание HW – топология кольцо SFP – линк на SFP портах V1 V2 – индикаторы осн. и резерв.БП Link/Speed – соединение/скорость	—
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	0-95 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	4
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Flow Control & Back Pressure IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet IEEE 802.1S IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1X RSTP/MSTP(Rapid Spanning Tree Protocol) EPPS ring network protocol EAPS ring network protocol	IEEE 802.3 Ethernet; IEEE 802.3u Fast Ethernet; IEEE 802.3ab 1000BASE-T;IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX; IEEE 802.3x Flow Control; IEEE 802.3af Power over Ethernet; IEEE 802.3at Power over Ethernet PLUS
Функции уровня 2	802.1Q VLAN IGMP/MLD Snooping DHCP Snooping Internet Protocol Version 6 (IPv6) Port Status Statistics Monitoring Security Rate Limiting Loop Detection Port	—
Класс защиты	IP40	—
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Производитель	OSNOVO	Beward
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Бюджет PoE, Вт	—	115
Количество портов PoE	—	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	30

Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at
Дальность режима передачи, м	—	250
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	5,6
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	—
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стену
Общее количество портов	10	10

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» ____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» ____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 18:02, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.